

# AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany  
www.agrolab.de



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

AGROLAB Wasser. Moosstr. 6A, 82279 Eching / Ammersee

WBV Högling-Bruckmühl  
Schmiedstr. 17  
83052 Bruckmühl

Datum 08.05.2024  
Kundennr. 9602755

## PRÜFBERICHT

Auftrag 1912152 EÜV Kurzuntersuchung  
 Analysennr. 329805 Rohwasser  
 Projekt 11953 Rohwasseruntersuchung nach  
 Eigenüberwachungsverordnung  
 Probeneingang 01.05.2024  
 Probenahme 30.04.2024 10:37  
 Probennehmer AGROLAB Rosemarie Hafenmaier (4236)  
 Kunden-Probenbezeichnung 3  
 Untersuchungsart LFW, Vollzug EÜV  
 Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)  
 Entnahmestelle WV Högling-Bruckmühl  
 Messpunkt Pumpkeller Maxhofen, Unterwertach  
 Objektkennzahl 1230018700459

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

### Sensorische Prüfungen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Färbung (vor Ort)	farblos			DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A
Geruch (vor Ort)	ohne			DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Trübung (vor Ort) *)	klar			visuell
Geschmack organoleptisch (vor Ort)	ohne			DEV B 1/2 : 1971

### Physikalisch-chemische Parameter

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	9,2		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	760	1	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (vor Ort)		7,46	0	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	680	1	DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	759	1	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,40	0	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Labor)	°C	11,9	0	DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	11,9	0	DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	22,7	0	DIN 38404-4 : 1976-12

### Kationen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,01	0,01	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Calcium (Ca)	mg/l	113	0,5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Kalium (K)	mg/l	1,4	0,5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Magnesium (Mg)	mg/l	31,5	0,5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Natrium (Na)	mg/l	9,3	0,5	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

### Anionen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Chlorid (Cl)	mg/l	18,3	1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	mg/l	17	1	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " \*) " gekennzeichnet.

AG Augsburg  
HRB 39441  
Ust./VAT-Id-Nr.:  
DE 365542034

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl





# AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany  
www.agrolab.de



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 08.05.2024

Kundennr. 9602755

## PRÜFBERICHT

Auftrag 1912152 EÜV Kurzuntersuchung

Analysenr. 329805 Rohwasser

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 01.05.2024

Ende der Prüfungen: 08.05.2024

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

AGROLAB Wasser. Herr Missun, Tel. 08143/79-101  
FAX: 08143/7214, E-Mail: [serviceteam1.eching@agrolab.de](mailto:serviceteam1.eching@agrolab.de)  
Kundenbetreuung

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "N" gekennzeichnet.

AG Augsburg  
HRB 39441  
Ust./VAT-Id-Nr.:  
DE 365542034

Geschäftsführer  
Dr. Paul Wimmer  
Dr. Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl



Seite 3 von 3

Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14289-01-00